

Укажите верное утверждение:

- 1) клеточный центр состоит из двух субъединиц, покрытых мембраной;
- 2) зеленый цвет хлоропластов обусловлен наличием в них каротиноидов;
- 3) гликокаликс — это первичная перетяжка, которая делит хромосому на два плеча;
- 4) внутренняя мембрана лизосом образует кристы, заполненные клеточным соком;
- 5) впервые описал ядро в клетках растений и пришел к выводу, что оно является обязательной частью растительной клетки, Р. Броун.